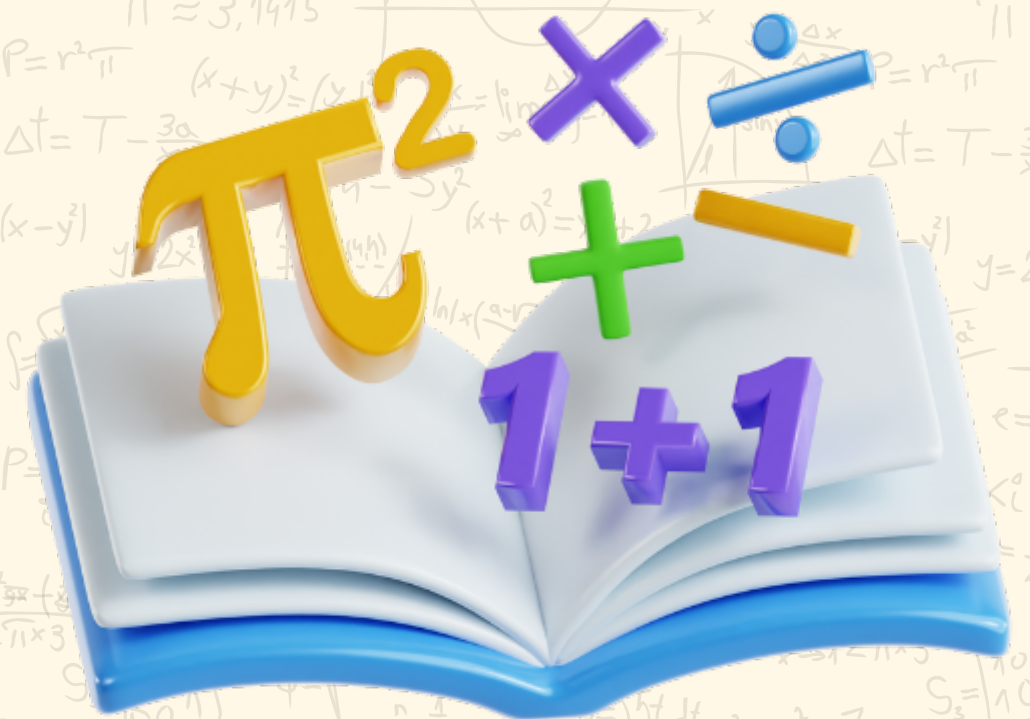


سلسلة شرح اصدارات المنصف الكمي الجديدة

أستاذ إبراهيم عبد الصمد

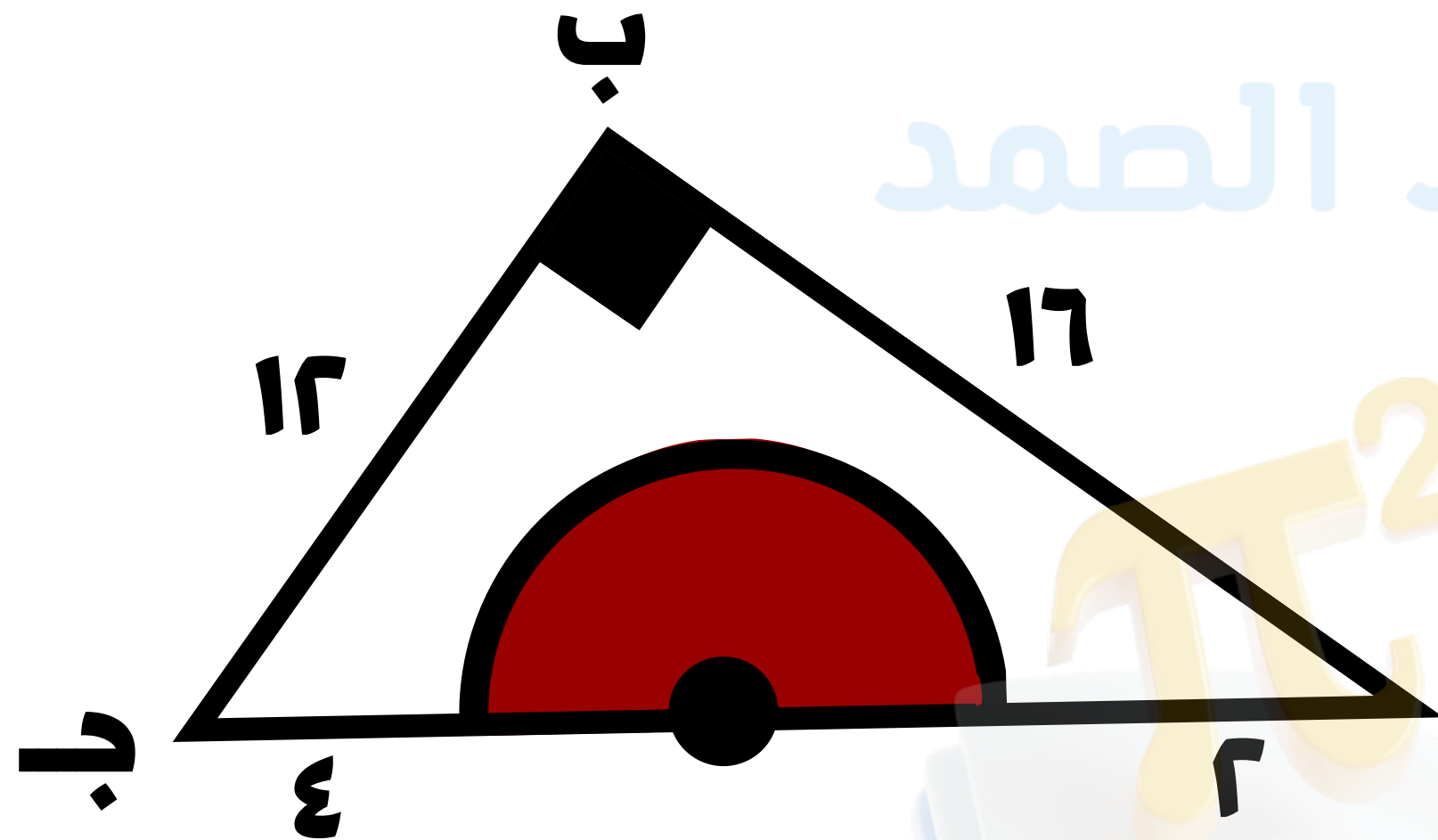
إبراهيم عبد الصمد
الملف المائة وأربعون
{محلولة}



0564003374

سؤال 1

أوجد طول قطر النصف دائرة؟



أ ١٤

ب ١٥

ج ٢٠

د ٢٢

0564003374

سؤال 2

قارن بين :

- القيمة الأولى : س - ص

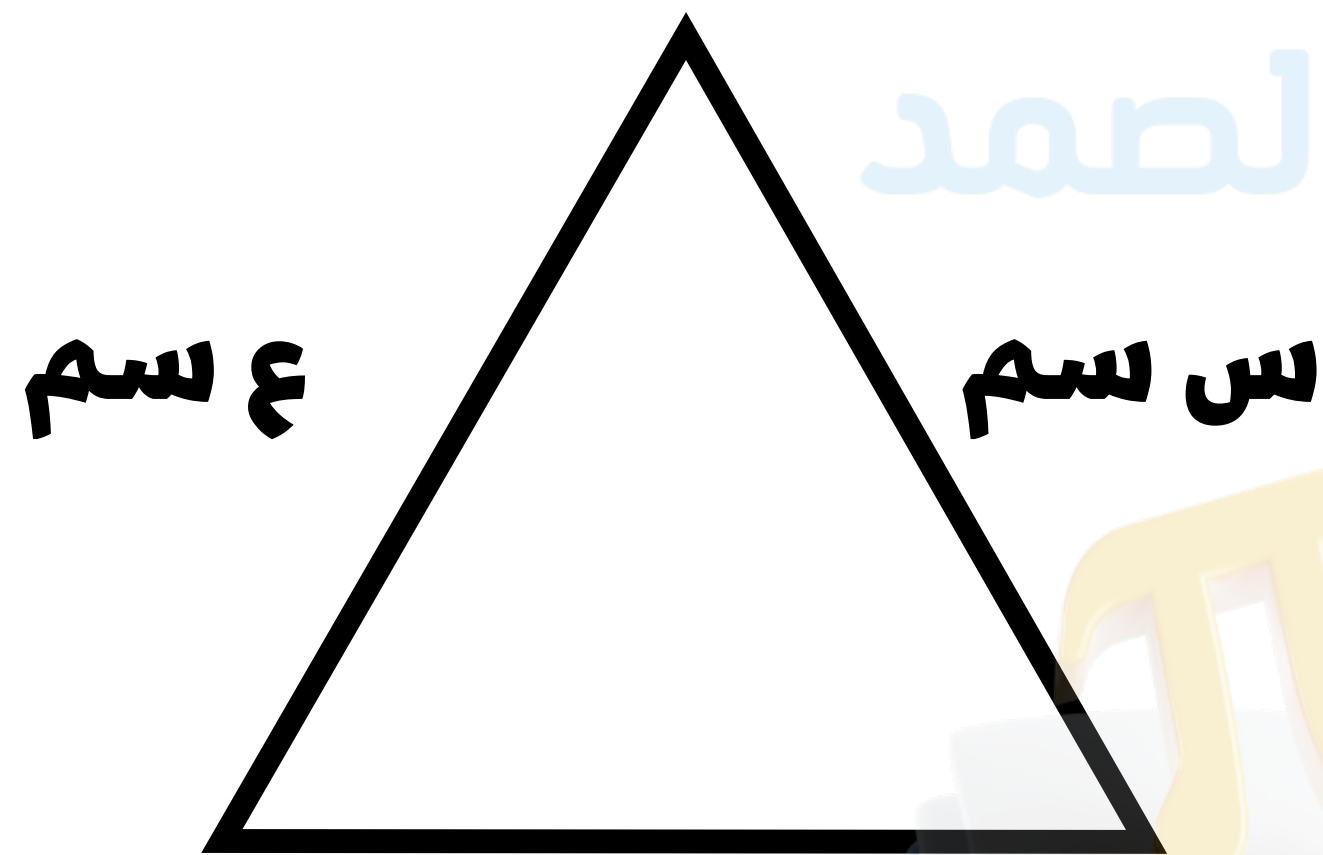
- القيمة الثانية : ع

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



ص سم

"الرسم ليس على القياس"

إذا اشترك شخص في باقة جوال ب ٤٢ ريال شهريا
ويحاسب الدقيقة الزائدة أو جزء منها بعد انتهاء الباقة
بـ ٣٠ هللة ووصلت فاتورته الشهرية إلى ١٧٧ ريال ، فكم
عدد الدقائق الزائدة في هذا الشهر ؟

د ٤٩٠

ب ٤٥٠ ج ٤٦٠

أ ٤٤٥

0564003374

سؤال 4

إذا كان سكان مدينة يتزايدون زيادة مطردة في عام ١٤٤١ كانوا ١٠ آلاف وفي عام ١٤٤٢ أصبحوا ٢٠ ألف ، وفي عام ١٤٤٣ أصبحوا ٤٠ ألف ، كم سيكون عددهم عام ١٤٤٤ بالآلاف؟

د ١٢٠

ج ١٠٠

ب ٨٠

أ ٦٠

0564003374

إذا كان اليوم هو الأربعاء ، فبعد ٦٠ يوماً سيكون ...؟

- أ الأحد ب الإثنين ج الأربعاء د الجمعة



0564003374

الحد السابع في المتتابة : $\frac{7}{12}$ ، $\frac{8}{22}$ ، $\frac{9}{32}$ ، هو؟

أ $\frac{13}{72}$

ب $\frac{10}{42}$

ج $\frac{10}{32}$

د $\frac{12}{62}$

0564003374

سؤال 7

غرفة مستطيلة الشكل مساحتها ٤٨ ، إذا تم

وضع سجادة مربعة الشكل طول ضلعها ٥ ، فما

مساحة الجزء المتبقي؟

أ ٢١

ب ٢٣

ج ٢٥

د ٤٣

0564003374

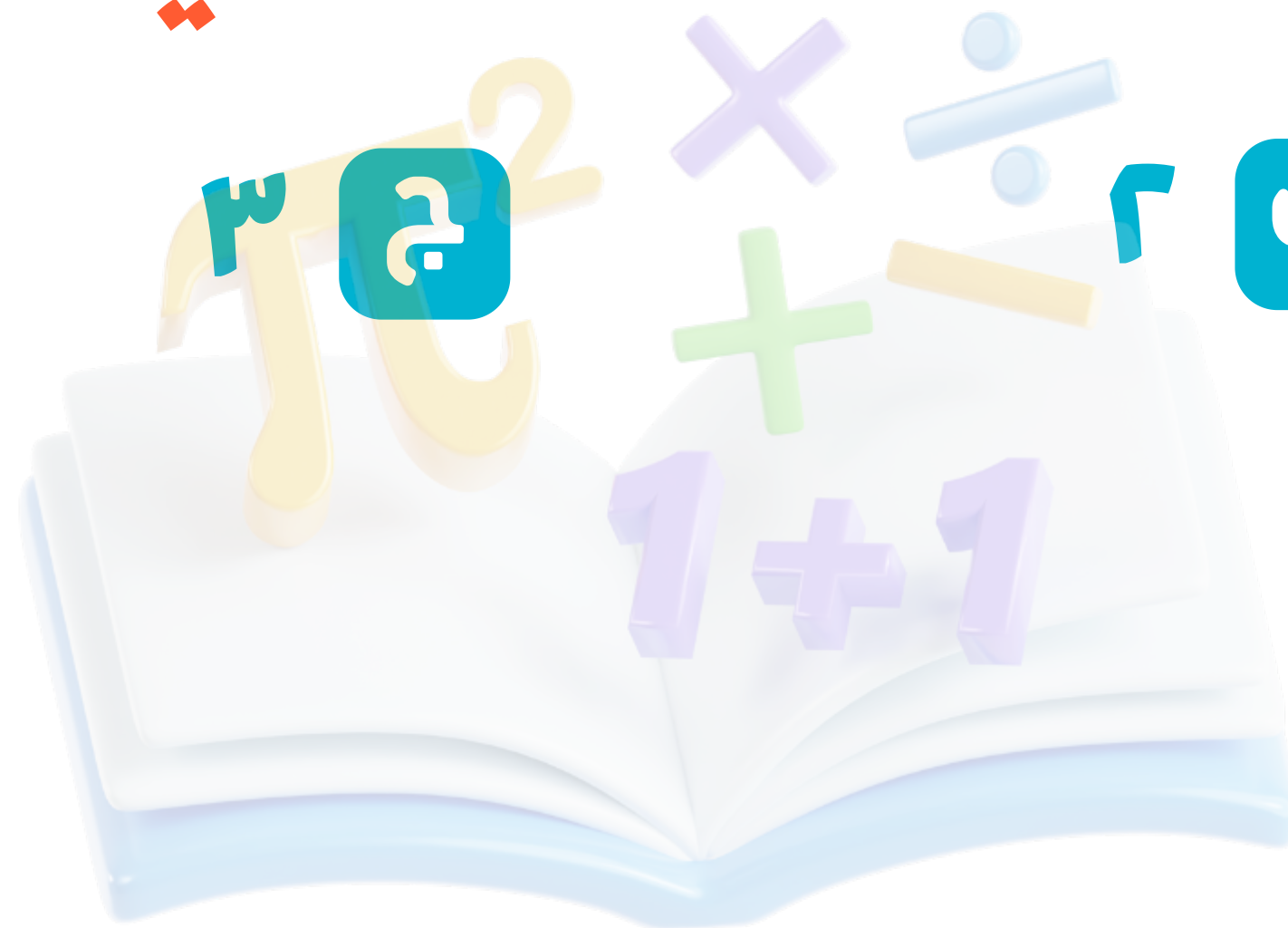
إذا كان $5^س = 6$ ، $6^ص = 5$ ، فما قيمة $س$ ص ؟

د ٤

ج ٣

ب ٢

أ ١



0564003374

سؤال 9

قارن بين :

- القيمة الأولى : $2 - 2 - 2 - 2 - 2$

- القيمة الثانية : $(-2)^5$

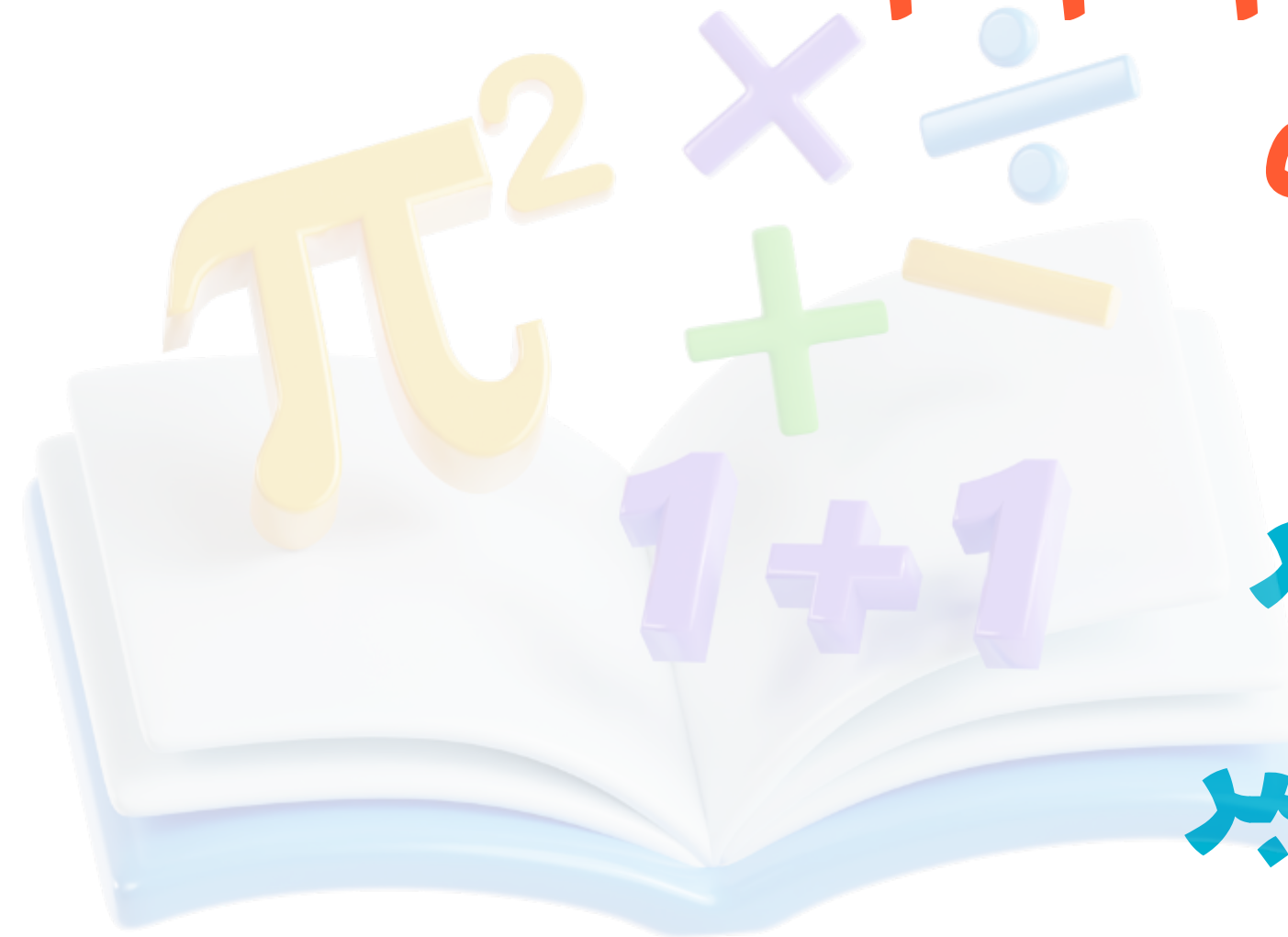
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إبراهيم عبد الصمد



0564003374

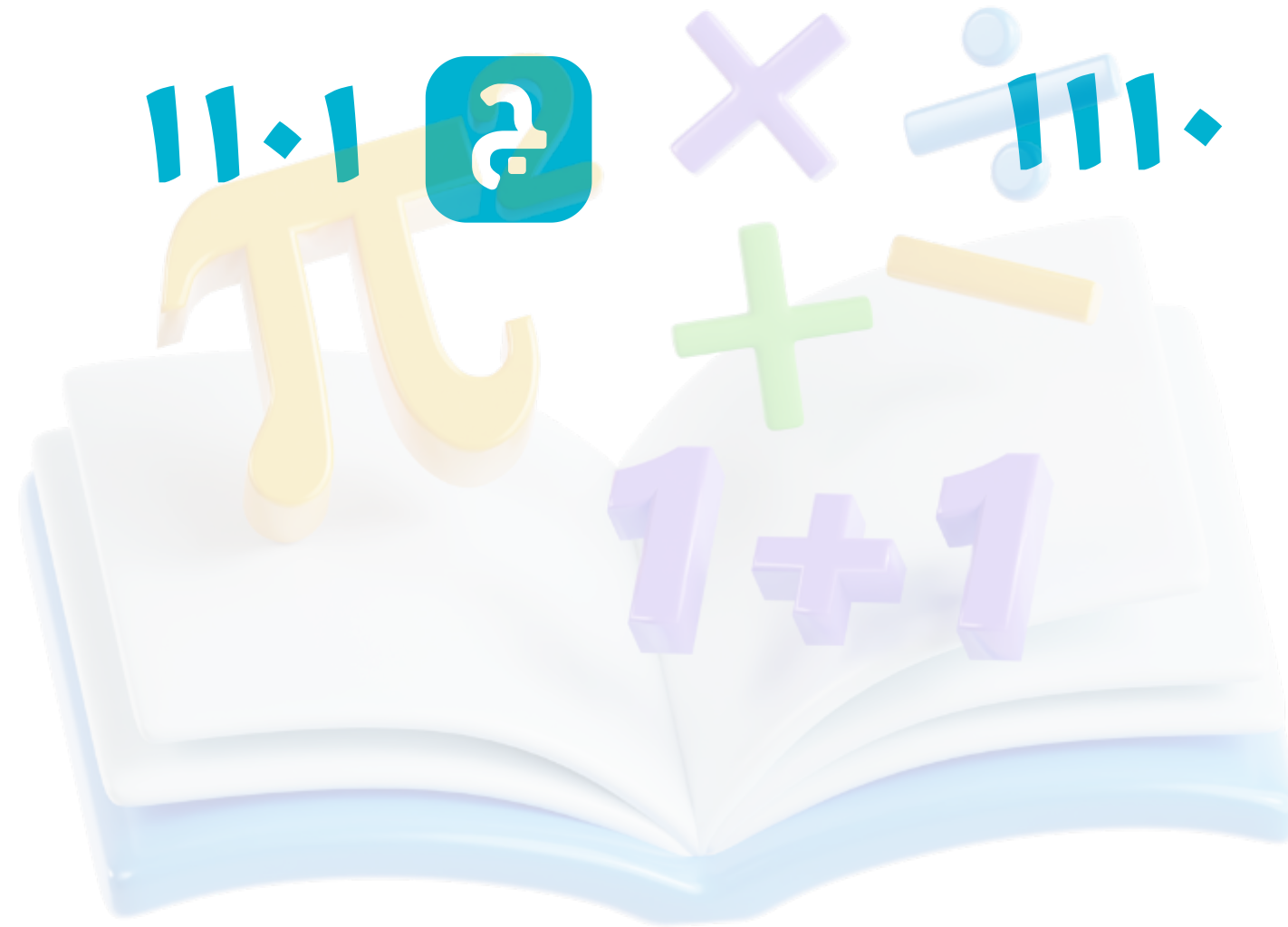
أي الأعداد التالية عددًا أوليًا؟

أ ١٩٩٩

ب ١١١٠

ج ١١٠١

د ١١١



0564003374

أكل رجل في ٣ أيام ٦٣ تفاحة ، إذا كان كل يوم يأكل أكثر من اليوم الذي قبله بتفاحتين ، فكم أكل في اليوم الثاني؟

د ١٩

ج ٢٠

ب ٢١

أ ٢٢

0564003374

سؤال 12

في مجموعة الأعداد الصحيحة الموجبة التي تقل

عن أو تساوي ٥٠، ما هو حاصل طرح مجموع الأعداد

الفردية من مجموع الأعداد الزوجية؟

أ صفر

ب ٢٥

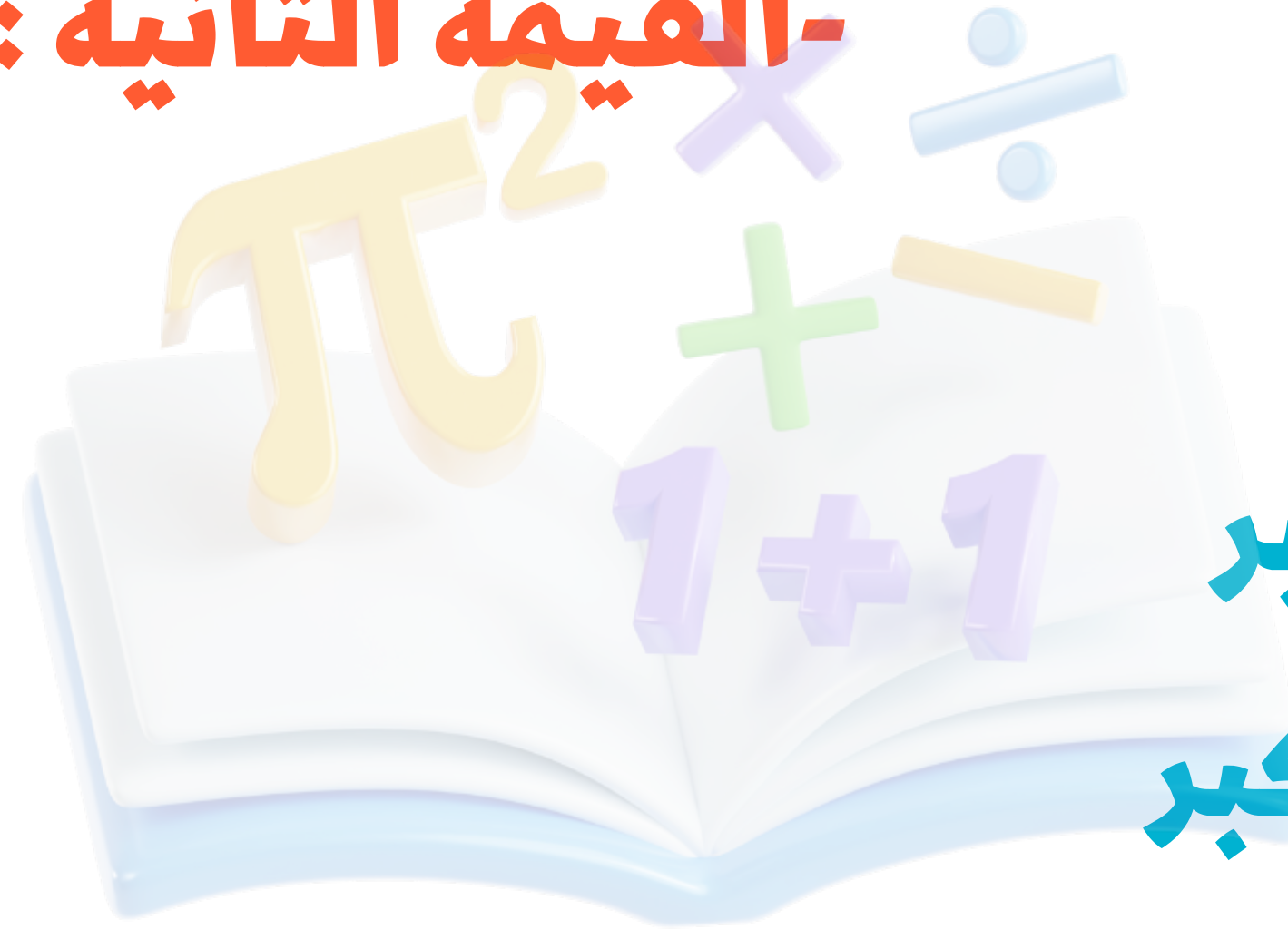
ج ٤٩

د ٥٠



0564003374

قارن بين :

القيمة الثانية : $\frac{1}{9}$ القيمة الأولى : $\frac{1}{8}$ 

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

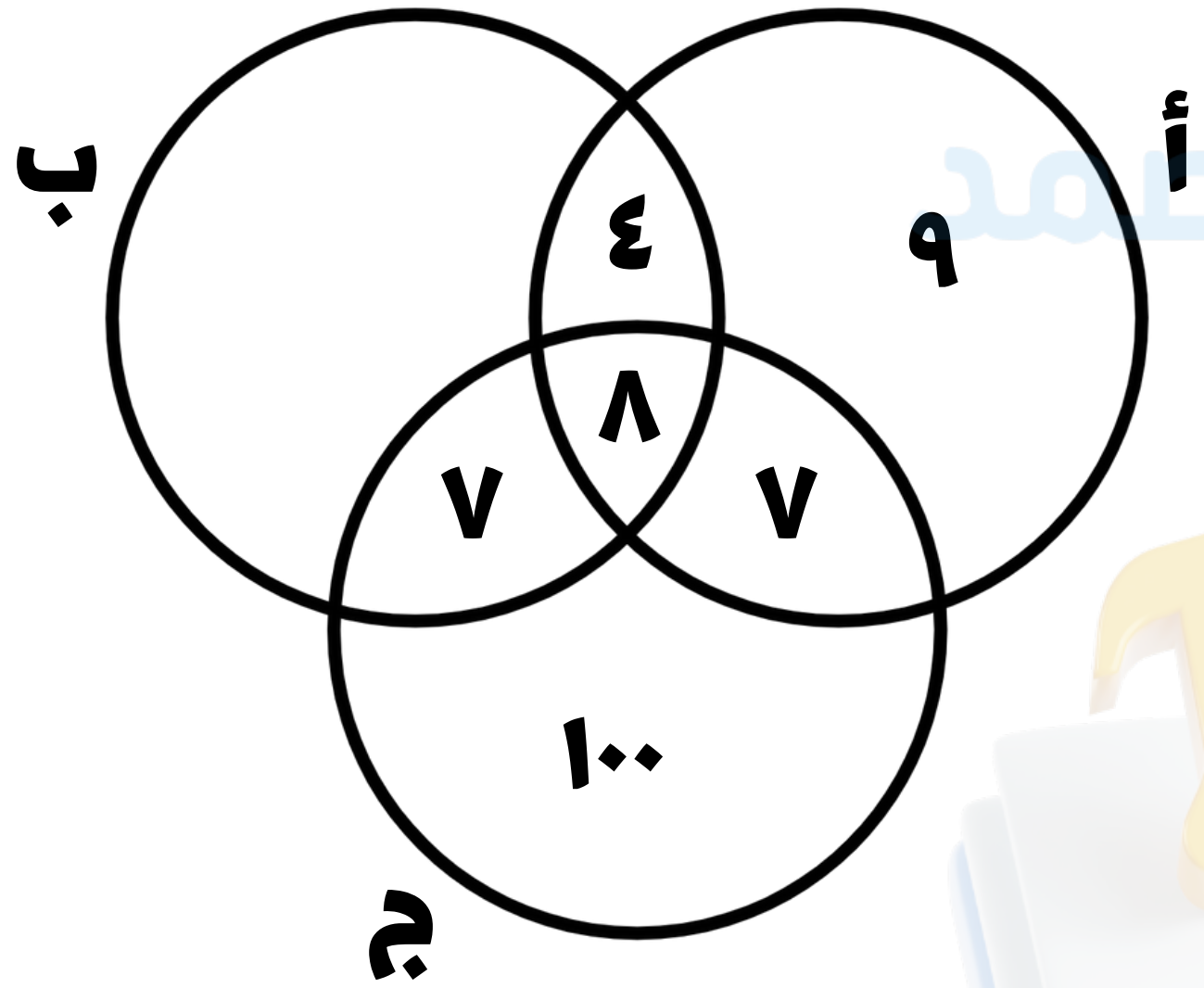
سؤال 14

في الشكل أدناه ، إذا كانت الدائرة أ

تمثل الموهوبين في الرسم ، ب الموهوبين

في الخط ، ج الموهوبين في النحت ، ما عدد

الموهوبين في الرسم والخط معًا؟



أ صفر

ب 7

ج 8

د 12

0564003374

ارتفع سعر ١٠ كيلو من الأرز من ٣٥ ريال إلى

٤٥ ريال ، قارن بين :

-القيمة الأولى : النسبة المئوية للزيادة

-القيمة الثانية : ٢٥٪

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

قارن بين :

- القيمة الأولى : نصف زاوية الخط المستقيم
- القيمة الثانية : الزاوية الداخلية للخماسي المنتظم

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 17

قارن بين :

- القيمة الأولى : $9 \times 5 \times 3$ س

- القيمة الثانية : $7 \times 3 \times 1$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سار شخص مسافة ١٦ متراً شمالاً ثم ١٢ متراً شرقاً ،
ما بُعد الشخص عن نقطة الانطلاق؟

د ٢٨

ج ٢٠

ب ١٤

أ ٤

0564003374

عمارة بها ٥ شقق ، كل شقة بها ٦ غرف وكل غرفة فيها ٥ لوحات ، كم عدد اللوحات في العمارة؟

د ٣٠٠

ج ١٥٠

ب ١٢٠

أ ٨٥

0564003374

سؤال 20

في الشكل

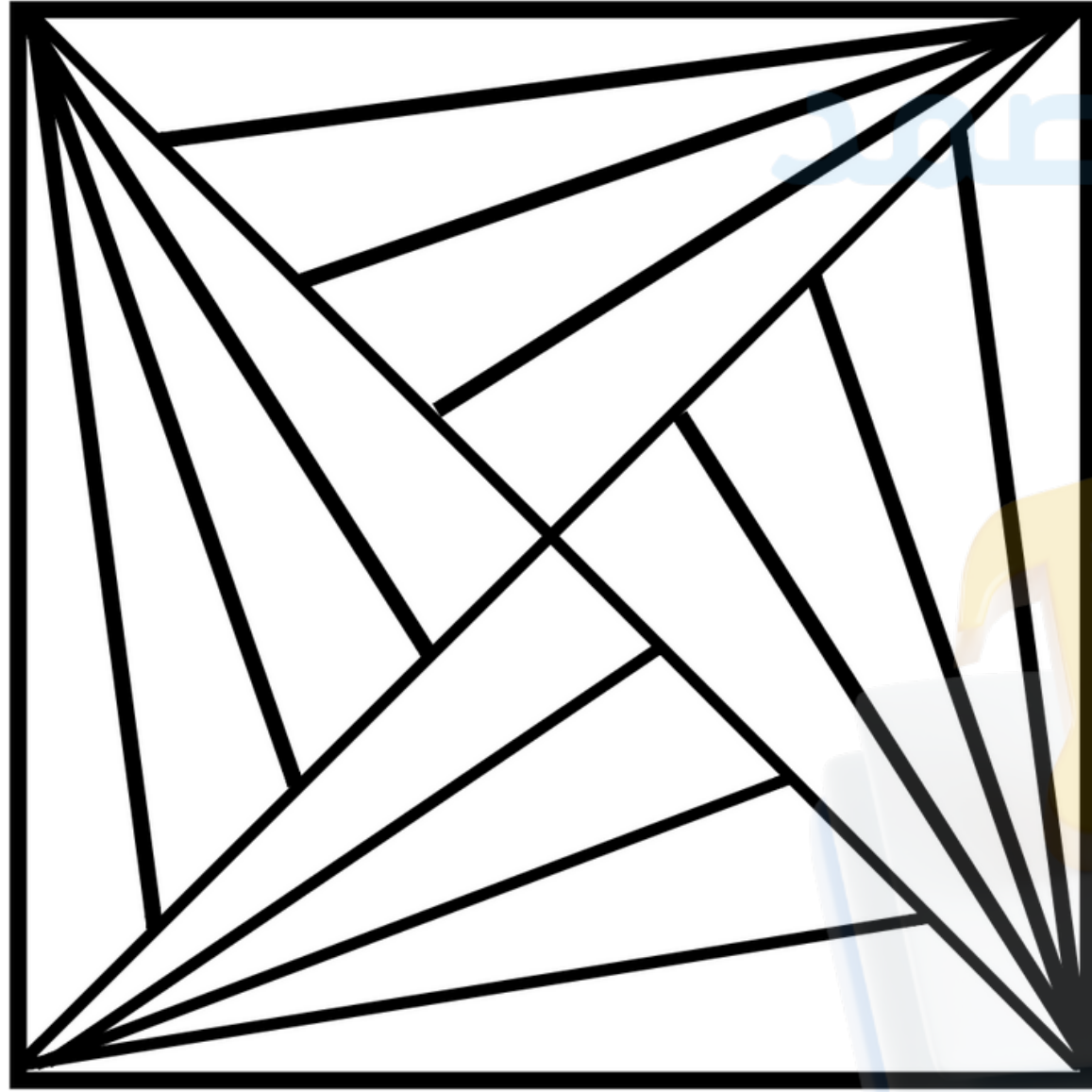
المجاور كم عدد المثلثات؟

أ ٣٦

ب ٤٨

ج ٥٢

د ٥٦



0564003374

كرات مرقمة بالأرقام ١ ، ٢ ، ٣ ، إذا سحبنا

الكرات واحدة تلو الأخرى ، فما احتمال أن يكون

الترتيب بهذه الطريقة (١ ، ٢ ، ٣) ؟

- أ نصف ب ثلث ج ربع د سدس

0564003374

أربع أعداد صحيحة حاصل ضربهم يساوي عدد

أبوابا قديم عبد الصمد

سالِب فأي الآتي صحيح؟

جميعها موجبة

ب

جميعها سالبة

أ

عدد موجبًا وثلاثة أعداد سالبة

د

عددان سالبان وعددان موجبان

ج

0564003374

إبراهيم عبد الحميد

احسب قيمة :

$$\frac{4^6}{5^3} \times \frac{4^4}{3^3}$$

أ ١٢

ب ٢٤

ج ٣٦

د ١٤٤

0564003374

أوجد الحد الخامس في المتتابة : $1\frac{1}{2}$ ، $1\frac{3}{4}$ ، $1\frac{9}{8}$ ،
 إبراهيم عبد الصمد

د $1\frac{81}{64}$

ج $1\frac{27}{32}$

ب $1\frac{17}{32}$

أ $1\frac{27}{16}$

0564003374

سؤال 25

صندوق به ١٠ كرات بيضاء و ٢٥ خضراء ، كم عدد

الكرات البيضاء التي يجب أن نضيفها حتى تصبح

نسبة البيضاء إلى الكل ٢ : ٣ ؟

أ ١٥

ب ٢٠

ج ٣٠

د ٤٠

0564003374